AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

24h Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Siłownik elektryczny 400W seria LEY63 (LEYH63T8C-100B-R5) - SMC



Numer artykułu SKU: LEYH63T8C-100B-R5

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 7 tygodni

SMC

OPIS PRODUKTU

Produkt **Siłowniki elektryczne, tłoczyskowe, silnik serwo AC, seria LEY** marki **SMC**, oferowany w kategorii **Siłowniki elektryczne**, zamienia ruch silnika na programowalny przesuw liniowy z możliwością sterowania położeniem, prędkością i profilem ruchu. Wykonanie serii **LEY** pozwala zachować zgodność z rozwiązaniami przewidzianymi dla tej rodziny produktów.

Produkt jest częścią grupy **Siłowniki, Siłowniki elektryczne**. Napędy elektryczne sprawdzają się w pozycjonowaniu, montażu, dozowaniu, transporcie i manipulacji, zwłaszcza gdy wymagane są powtarzalne pozycje pośrednie i elastyczna zmiana parametrów cyklu.

Przy doborze należy uwzględnić obciążenia, warunki pracy, sposób montażu oraz zgodność z elementami współpracującymi. Prawidłowo dobrany wariant pomaga ograniczyć luzy, naprężenia, ryzyko niewłaściwego działania i przedwczesne zużycie całego układu.

Produkt jest **konfigurowalny**. W zależności od wybranego wariantu mogą zmieniać się skok, typ mechanizmu napędowego, silnik, enkoder, prędkość, obciążenie, sposób montażu i komunikację ze sterownikiem. Dzięki temu wykonanie można dopasować do parametrów projektowanej maszyny, modernizowanego stanowiska albo konkretnego zadania serwisowego, bez wprowadzania niepotwierdzonych założeń technicznych.

Kiedy zastosować serię LEY? Przede wszystkim gdy proces wymaga programowalnego pozycjonowania i większej elastyczności niż typowy napęd pneumatyczny. Właściwy dobór wariantu pomaga połączyć funkcjonalność, trwałość i łatwość integracji z maszyną.

DANE TECHNICZNE

Skok	100 mm
Sposób montażu	otwory gwintowane z obu stron (standard)
Skok śruby	C (5 mm)
Dokładność	H (o wysokiej precyzji)
Opcje silnika	B (z hamulcem)
Pozycja montażu silnika	od góry
Silnik	T8 (moc 400W, enkoder absolutny, LECSS2)
Typ kabla silnika	R (kabel do robota, elastyczny)
Typ wzmacniacza	bez wzmacniacza
Złącze I/O	bez gniazda przyłączeniowego
Gwint na tłoczysku	tłoczysko z gwintem wewnętrznym
Wykonanie pyło/wodoszczelne	IP5x (wykonanie pyłoszczelne)

Nr kat.	LEYH63T8C-100B-R5

Data wygenerowania podsumowania: 15.11.2026r, g. 06:07